

ab

L
25



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

OPBRENGSTEN VAN KROKUSSEN

Teeltjaar 1966-1967

Overzicht No. 384

Publikatie toegestaan, mits met duidelijke bronvermelding

CONRADKADE 175 - DEN HAAG - TELEFOON (070) 614161

2253498

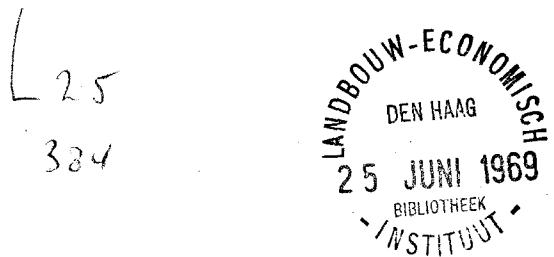
384

ONDERZOEK NAAR DE KWANTITATIEVE OPBRENGSTEN VAN
KROKUSKNOLLEN IN DIVERSE TEELT GEBIEDEN

Teeltjaar 1966 - 1967

Overzicht No. 384

Mei 1968



Landbouw-Economisch Instituut - Conradkade 175 - 's-Gravenhage, Tel.
61.41.61

Publikatie toegestaan, mits met duidelijke bronvermelding

INHOUD	Blz.
WOORD VOORAF	5
ALGEMENE TOELICHTING	7
§ 1. De deelnemende bedrijven	7
§ 2. De samenstelling van het sortiment	7
§ 3. Verwerking van de gegevens	8
 BIJLAGE 1	9
BIJLAGE 2	10
BIJLAGE 3	11
BIJLAGE 4	12
BIJLAGE 5	14

WOORD VOORAF

Het Landbouw-Economisch Instituut voert reeds gedurende tal van jaren onderzoek uit naar de kwantitatieve opbrengsten van verschillende bol- en knolgewassen. Hiermede wordt een tweeledig doel gediend; enerzijds verschaffen dergelijke onderzoeken gegevens die in kostprijsberekeningen worden verwerkt, anderzijds zijn de resultaten van belang als voorlichtingsmateriaal.

In deze publikatie wordt verslag gedaan van het onderzoek naar de kwantitatieve opbrengsten van krokusknollen voor het teeltjaar 1966-1967.

Dit verslag is op de sectie Sierteelt van de afdeling Tuinbouw samengesteld. De gegevens zijn verzameld door J. van Nieuwkoop, J. Dreef en J.F.R. Larsen, welke laatste tevens de verwerking voor zijn rekening heeft genomen.

De gegevens van Uw bedrijf zijn opgenomen onder No. _____

Het Hoofd van de
Afdeling Tuinbouw,



's-Gravenhage, mei 1968.

(Drs. R. Rijneveld)

ALGEMENE TOELICHTING

§ 1. De deelnemende bedrijven

Aan dit onderzoek hebben in totaal 40 bedrijven deelgenomen. Hiervan waren er 16 gelegen in Westfriesland (voornamelijk in de Streek); van de overige bevonden zich 12 in het gebied Breezand-Julianadorp-Zijpe, 4 op het eiland Texel, 7 in de Zuidelijke bloembollenstreek en 1 in het Delta-gebied.

De bedrijven zijn willekeurig gekozen. Daar het overigens niet de slechtste bedrijven zijn waar belangstelling voor dergelijke onderzoeken wordt getoond, is enige selectie niet te voorkomen. De geoogste hoeveelheden, die in dit verslag worden vermeld, zullen dan ook waarschijnlijk iets groter zijn dan op het gemiddelde bloembollenbedrijf kan worden verwacht.

§ 2. Samenstelling van het sortiment

De totale in het onderzoek betrokken oppervlakte krokussen bedroeg bijna 14 ha (9719 R.R²). Gegevens van 20 cultivars, met in totaal 85 waarnemingen zijn verwerkt.

Om een inzicht te verkrijgen in de samenstelling van het in dit onderzoek betrokken sortiment, is in tabel 1 een overzicht opgenomen van het aandeel in procent van de totale "deelnemende" oppervlakte, dat door de verschillende cultivars wordt ingenomen. 1) Ter vergelijking zijn de overeenkomstige percentages van het landelijke areaal krokussen eveneens vermeld, op basis van gegevens van de Bloembollenkeuringsdienst.

Tabel 1. Aandeel in procent per Cultivar

Cultivar	Aandeel in pro-		Cultivar	Aandeel in pro-	
	cent	onder- totaal-		cent	onder- totaal-
	zoek	areaal		zoek	areaal
Geel	18,8	19,0	Pickwick	13,8	10,1
Grand Mafre	3,9	1,8	Remembrance	21,4	17,2
Jeanne d'Arc	22,0	15,5	Purpureus grandiflorus	2,7	5,4
Kathleen Parlow	2,2	0,9	Peter Pan	2,5	2,9
King of the Striped	4,5	1,9	Purple Beauty	1,3	0,4
Flower Record	2,8	6,9	Overige cultivars	4,1	18,0
				100,0	100,0

1). In deze tabel zijn alleen de belangrijkste cultivars uit het onderzoek opgenomen.

§ 3. De verwerking van de gegevens

De opbrengsten per bedrijf van de verschillende rassen, zoals die uit de verkregen gegevens werden berekend, zijn opgenomen in de bijlagen 1, 2, 3 en 4. 1) In deze bijlagen is de opplant in kilogrammen aangegeven. De oogst is niet alleen gegeven in aantal stuks leverbaar en kilogrammen overgehouden plantgoed, doch tevens is het aantal verkochte stuks omgerekend in kilogrammen, zodat een totaalcijfer (in kilogrammen) van de oogst kan worden gegeven.

Op deze wijze is tegemoet gekomen aan de in de praktijk veel voorkomende aanduidingen van opplant en oogst in kilogrammen, terwijl toch — waar dit mogelijk was — een nadere specificatie van opplant en oogst is doorgevoerd.

Deze nadere specificatie voorziet in een verdeling van de opplant (uitgedrukt in kilogrammen plantgoed) en van de leverbare oogst (uitgedrukt in aantal stuks) over de verschillende ziftmaten. Tevens zijn cijfers opgenomen over het overgehouden, voor het volgende teeltjaar bestemde, plantgoed. De oogst is nl. alleen dan goed te beoordelen, wanneer men de verkregen hoeveelheid leverbaar en plantgoed te zamen beziet tegenover de hoeveelheid plantgoed, waarvan is uitgegaan. Op deze wijze is ook het aanwaspercentage berekend; een aanwas van 100% betekent dan, dat de partij "over de kop" is gegroeid.

Rassen, waarvan in het onderzoek slechts één waarneming voorkwam, zijn, in afwijking van voorgaande jaren, eveneens in de bijlagen opgenomen, echter zonder vermelding van bedrijfsnummer.

In bijlage 5 zijn enkele gegevens bijeengebracht over de teeltwijze van de krokussen op de bedrijven die aan het onderzoek hebben deelgenomen.

1) Als eenheid van oppervlakte is aangehouden de vierkante Rijnlandse roede (R.R2), de oppervlaktemaat, die in de bloembollenteelt algemeen gebruikelijk is. Hierbij geldt dat 700 R.R2 = 1 ha.

Bijlage 1. Opbrengsten per R.R2, teeltjaar 1966-1967

Cultivar/hedr.no.	Ongezet plantgoed 1966						Oogst 1967						Plantgoed voor opplant 1967			Totaal oogst 1967 1)		Aanwas %	
	> 7 cm			< 5 cm			totaal			verhandelde oogst			kg			R.R2			
	10 cm	9 cm	8 cm	7 cm	6 cm	totaal	in stuks	kg	R.R2	kg	%								
Remembrance																			
133	1.3	5.1	-	6.4	-	-	-	89	89	10.7	12.7	1.58	24.0	277					
37	4.3	3.8	0.3	8.4	-	-	-	-	-	7.7	16.7	1.31	24.4	192					
38	3.9	2.8	-	6.7	-	-	-	104	-	9.2	8.0	1.21	18.2	170					
x 47	6.7	-	-	6.7	-	-	-	13	9	22	8.8	5.5	0.59	14.5	116				
57	7.7	3.3	-	11.0	-	-	-	5	5	9.7	13.8	1.24	23.8	116					
134	6.9	2.9	0.4	10.2	-	-	-	-	-	8.1	13.8	1.23	22.0	116					
x 334	onbekend						8.1	-	-	-	-	-	17.4	1.68	17.4	114			
171	-	8.5	1.0	9.5	-	-	-	-	-	7.1	11.7	1.29	18.9	99					
165	-	5.5	2.5	8.0	-	-	-	-	-	15.3	-	-	-	-	15.3	92			
168	4.0	5.0	-	9.0	166	288	285	-	739	-	8.0	0.93	16.8	86					
x 120	7.6	2.6	-	10.2	-	273	59	-	332	8.5	1.0	0.90	19.1	86					
x 135	5.5	2.5	-	8.0	-	-	-	-	-	7.1	7.2	0.75	14.3	79					
178	2.1	5.4	4.3	11.8	-	-	-	-	-	-	-	9.2	0.92	9.2	78				
x 81	0.3	5.3	2.7	8.3	171	286	-	-	457	-	7.4	0.94	13.7	66					
x 342	1.7	10.3	-	12.0	-	57	-	286	343	-	16.0	1.29	18.5	54					
152	3.5	7.0	-	10.5	-	-	-	-	-	6.3	8.8	1.25	15.0	43					
166	7.5	2.0	-	10.5	-	-	-	-	-	5.7	8.5	0.86	14.2	35					
x 100	-	7.6	2.9	10.5	120	267	563	387	1337	1.2	-	-	13.8	31					
Gemiddelde West-friesland	3.8	4.3	0.7	8.8	14	24	40	25	103	6.2	10.9	1.16	18.2	107					
Gemiddelde zandgrond	6.4	2.7	0.2	9.3	11	178	43	14	246	7.5	8.6	0.84	17.0	83					

De bedrijven met een x aangeduid liggen op zandgrond; de overige op kleigrond.

Bijlage 2. Opbrengsten per R.R2, Teeltjaar 1966-1967

Cultivar/bedr.no.	Opgezet plantgoed 1966				Oogst 1967				Plantgoed voor oogplant 1967				Totale oogst 1967 1)		Aanwas %	
	> 7 cm		5-7 cm		< 5 cm	totaal	verhandelde oogst			totaal kg			kg		R.R2	kg
	in kilogrammen						10 cm	9 cm	8 cm	7 cm	totaal kg					%
Jeanne d'Arc																
39	3.4	4.8	-	8.2	-	-	-	-	-	8.4	15.2	1.77	23.6	187		
x 120	3.5	6.7	-	10.2	-	-	-	-	413	15.9	10.3	0.94	28.9	184		
x 72	1.1	6.6	-	7.7	-	54	124	111	289	6.7	11.6	1.16	20.7	170		
38	-	7.6	0.4	8.0	-	-	223	254	477	10.9	5.7	1.00	20.2	152		
x 334		onbekend		8.1	-	-	-	-	-	17.1	2.7	0.42	19.8	145		
134	-	5.8	1.2	7.0	-	-	-	-	-	8.3	8.8	1.23	17.1	144		
x 83	0.5	7.3	-	7.8	-	417	222	555	1194	-	7.8	0.78	18.2	133		
x 121	-	8.3	1.2	9.5	-	101	497	1035	1633	-	9.2	1.24	21.4	124		
x 73	0.3	5.4	0.6	6.3	-	-	133	-	133	9.0	3.8	0.62	14.0	123		
x 91	2.1	5.1	0.6	7.8	-	-	707	345	1052	-	9.1	1.21	17.5	122		
x 172	-	5.7	1.9	7.6	-	-	-	-	-	11.3	5.3	0.64	16.6	118		
x 47	4.1	1.6	0.6	6.3	-	-	9	18	27	4.7	8.9	1.27	13.8	117		
290	1.5	4.0	0.6	6.1	5	103	242	247	597	2.5	5.8	0.95	13.3	117		
x 17	2.9	6.0	0.3	9.2	-	-	350	780	1130	-	10.2	0.94	18.2	98		
37	1.3	4.0	0.8	6.1	25	150	85	-	260	-	8.7	0.89	11.6	85		
x 135	3.1	5.1	-	8.2	-	-	-	57	57	7.4	6.8	0.88	14.6	79		
x 116		onbekend		9.7	-	-	-	-	-	9.7	7.1	1.04	16.8	74		
x 321	0.7	3.5	2.4	6.6	-	-	-	-	-	6.3	5.2	0.60	11.4	74		
166	-	5.8	3.5	9.3	-	-	-	-	-	14.0	1.67	14.0	50			
x 100	0.2	3.9	5.5	9.6	-	-	259	553	812	-	3.6	0.56	9.4	/. 2		
Gemiddeld West-friesland	1.4	5.0	0.8	7.2	6	487	104	94	253	5.8	8.8	11.3	16.6	135		
Gemiddelde zandgrond	1.8	5.2	0.4	7.4	-	31	146	287	464	5.5	7.8	0.90	16.7	125		

De bedrijven met een x aangeduid liggen op zandgrond; de overige op kleigrond.

1) Verhandelde oogst + overgehouden plantgoed

Bijlage 3. Opbrengsten per R.R2, teeltjaar 1966-1967

Cultivar/bedr.no.	Opgezet plantgoed 1966			Oogst 1967						Plantgoed voor opplant 1967			Totale oogst 1967 1)	Aanwas 1967 1)	
	> 7 cm 5-7 cm < 5 cm totaal			verhandelde oogst						10 cm 9 cm 8 cm 7 cm totaal kg					
	en op			in stuks						kg			R.R2	kg	%
Gele krokus															
39	5.5	3.1	1.0	9.6	-	-	-	-	-	10.3	20.9	2.27	31.2	226	
x 338	9.0	0.9	-	9.9	-	-	-	-	-	15.4	13.9	1.28	29.2	196	
x 342	2.6	11.2	-	13.8	2.32	55	723	1071	2081	-	18.8	1.25	38.2	178	
x 327	6.0	3.2	-	9.2	-	-	-	-	-	18.9	4.5	0.56	23.4	154	
x 339	7.0	1.8	-	8.8	248	196	164	162	770	0.3	10.6	0.94	20.9	139	
178	-	4.3	4.3	8.6	-	-	-	-	-	5.6	11.1	1.11	20.1	135	
x 100	0.2	1.0	5.8	7.0	-	128	378	495	1001	-	5.7	0.70	13.4	92	
x 81	1.8	6.3	-	8.1	64	146	268	357	835	1.3	-	-	9.4	12	
Gemiddelde zandgrond	6.8	2.2	0.2	9.2	29	29	67	90	215	0.7	10.4	0.95	24.1	162	
Pickwick															
x 334	6.6	-	-	6.6	-	-	-	-	-	6.4	14.9	1.63	21.3	225	
30	4.3	3.4	-	7.7	-	-	-	-	-	6.5	13.3	1.74	19.8	158	
x 73	1.1	6.7	0.3	8.1	-	-	558	541	1099	-	12.4	1.23	20.7	157	
57	4.8	4.5	-	9.3	-	-	-	-	-	12.0	11.2	1.22	23.2	150	
39	7.8	0.5	-	8.3	-	-	-	-	-	9.9	10.3	1.28	20.1	142	
172	0.6	6.4	-	7.0	-	-	-	-	-	6.8	7.9	0.83	14.7	110	
x 27	5.2	4.0	-	9.2	-	-	-	-	-	435	435	6.0	10.1	104	
x 342	3.6	5.2	-	8.8	77	54	554	373	1059	0.9	6.8	0.54	17.0	94	
x 321	3.5	4.3	2.5	10.3	-	-	-	-	-	8.3	7.0	1.00	15.3	48	
178	3.9	5.4	0.8	10.1	-	-	-	-	-	11.1	2.8	0.44	13.9	37	
Gemiddelde Westfriesland	5.2	3.2	0.1	8.5	-	-	-	-	-	1.0	10.5	1.27	20.0	138	
Gemiddelde zandgrond	5.0	2.9	0.3	8.2	3	2	80	245	330	5.5	11.6	1.28	19.5	137	

Bedrijven met een x aangeduid liggen op zandgrond; de overige op kleigrond

1) Verhandelde oogst + overgehouden plantgoed.

Bijlage 4. Opbrengsten per R.R2, teeltjaar 1966-1967

Cultivar/bedr.no.	Opgezet plantgoed 1966					Oogst 1967					Plantgoed voor oogst 1967			Totaal oogst 1967 1)	Anwas %
	> 7 cm		5-7 cm		5 cm	total	verhandelde oogst en op			10 cm	9 cm	8 cm	7 cm	to-taal	
						in kilogrammen	in stuks			kg	R.R2	kg	kg	kg	
<u>Enchantress</u>	3.6	3.1	13	8.0	-	-	-	-	-	7.6	12.1	1.29	19.7	145	
<u>Flower Record</u>	6.4	4.6	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	16.4	1.64	32.7	200
x 146	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	16.3	1.4	0.16	17.7
x 315	-	-	-	13.7	-	-	171	29	646	846	-	22.2	0.24	28.6	122
x 342	2.0	11.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109
<u>Glory of Sassenheim</u>	6.3	2.0	-	1.0	9.3	-	-	-	-	-	-	8.3	10.0	1.00	18.3
<u>Grand Maistre</u>	6.3	2.1	0.7	9.1	-	-	346	250	596	-	16.0	1.40	20.6	126	
x 73	3.5	6.0	-	9.5	171	441	576	412	1600	-	3.3	0.46	19.1	102	
x 83	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	10.0	10.0	1.21	20.0	100	
x 116	-	-	-	8.1	1.3	9.4	-	615	554	1169	-	9.2	1.26	18.1	93
x 121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Grootvorst</u>	0.7	2.0	1.2	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	1.00	10.0
<u>Kathleen Parlow</u>	4.3	3.3	0.5	8.1	-	-	-	-	-	-	-	8.0	12.5	1.47	20.5
x 165	9.1	1.4	-	10.5	-	-	-	-	-	-	10.0	15.4	1.50	25.4	153
x 166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142
<u>King of the Striped</u>	2.1	5.7	0.3	8.1	-	-	231	676	907	-	15.6	1.31	22.0	172	
x 17	1.6	5.8	-	7.4	-	-	66	469	578	1113	-	9.0	0.96	17.5	137
x 83	-	-	-	4.2	0.4	6.9	-	435	869	1304	-	6.9	1.13	16.2	137
x 91	-	-	-	6.3	-	7.8	-	271	354	625	5.3	5.1	0.61	12.9	93
x 135	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Bedrijven aangeduid met een x liggen op zandgrond; de overige op kleigrond.

1) Verhandelde oogst + overgehouden plantgoed.

Bijlage 4. Vervolg. Ophengsten per R.R2, teeltjaar 1966-1967

Cultivar/bevr.no.	Opgezet plantgoed 1966					Oogst 1967					Plantgoed voor opplant 1967			Totale oogst 1967 1)		Aanwas 1967 1)
	> 7 cm		5-7 cm		5 cm	totaal	verhandelde oogst			kg			kg			
	in kilogrammen	in stukken	10 cm	9 cm	8 cm	7 cm	to- taal	R.R2		R.R2		%				
<u>Little Dorrit</u>																
x	3.6	-	3.3	6.9	247	236	-	-	483	-	9.4	1.41	16.5	-	139	
<u>Negro Boy</u>																
x	1.7	5.0	-	6.7	193	327	-	-	520	-	8.2	1.00	15.4	-	129	
<u>Peter Pan</u>																
x	315	6.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	12.6	3.9	0.56	16.5	174	
x	73	2.7	5.1	0.3	8.1	-	-	389	308	697	-	11.1	1.08	16.4	103	
<u>Purple Beauty</u>																
x	3.4	3.1	-	6.5	354	262	177	101	894	-	6.4	0.91	17.8	-	174	
<u>Purpureus Grandiflorus</u>																
x	38	4.0	4.4	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	20.0	2.60	20.0	138
x	140	3.5	3.1	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	13.0	1.53	13.0	96
x	135	4.2	4.2	-	8.4	190	-	-	-	-	190	-	12.6	1.28	16.0	90
x	100	3.4	3.4	3.4	10.2	-	-	-	165	165	-	9.9	0.91	11.0	7	
<u>Purple Sensation</u>																
	9.4	-	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	21.9	2.21	21.9	133
<u>Skye Blue</u>																
	10.8	3.3	-	14.1	-	-	-	-	-	-	-	-	26.9	1.92	26.9	90
<u>Thomasianus</u> (species)																
	-	2.1	2.5	4.6	-	-	1340 ²⁾	3300 ³⁾	4640	-	7.0	1.60	20.80	356		
<u>Violet Vanguard</u>																
	-	5.3	1.7	7.0	-	100	425	825	1350	-	8.8	1.15	18.9	170		

Bedrijven aangeduid met een x liggen op zandgrond; de overige op kleigrond.
 1) Verhandelde oogst + overgehouden plantgoed. 2) Zift 5. 3) Zift 4-5.

Bijlage 5. Aantekeningen per bedrijf
Bedrijven op zandgrond

No.	Wijze van planten	Wijze van oogsten	Ontsmetting planten en/of grond	Dekmat. per R.R2	Bemesting per R.R2 organisch	Bemesting per R.R2 kunstmest	Ziekten- en onkruidbestrijding	Opmerkingen
				najaar	najaar	voorjaar		
17	machinaal	machinaal	-	9 kg stro	-	0,75 kg 5-10-20 0,5 kg 12-10-18	-	geen plantgoed binnen bewaard
27	machinaal	machinaal	Panosan	oud stro	-	1 kg 5-10-25	25 kg k.a.s. 1 x zink-mangaan	plantgoed binnen bewaard
47	ingeploegd	machinaal	org.kwik	stro	-	1,0/1,5 kg Th.slakm.	0,5 kg 6-18-28	1 x zink-mangaan C.I.P.C.+ gramoxone bewaard
72	met de hand in veuren	machinaal	org.kwik	12 kg stro	-	1,5 kg su- perfosf. 0,5 kg 5-	2 x zink-mangaan k.a.s. 2 x Vurex 2 x C.I.P.C. 10-25	plantgoed koud bewaard inloods
73	met de hand in veuren	machinaal	org.kwik	10 kg stro	-	1,5 kg 6- 18-28	0,2 kg k.a.s. 2 x zink-mangaan C.I.P.C.	plantgoed koud bewaard
81	met de hand	met de hand	org.kwik	oud riet	-	0,5 kg 6- 18-28	Gramoxone C.I.P.C.	plantgoedbehandeling onbekend
83	machinaal	warm wa- terbeh.	warm wa- terbeh.	± 2 bos oud riet	-	1 kg su- perfosf. 0,75 kg 6-18-28	0,75 kg 0,75 kg 6- 18-28	2 x ijzer-zink- mangaan C.I.P.C. plantgoedbehandeling onbekend
91	met de hand in- geroooid	met de hand	org.kwik	oud riet	-	1 kg 6- 18-28	C.I.P.C.	plantgoedbehandeling onbekend
100	machinaal	machinaal	org.kwik	oud riet	-	-	0,25 kg 12- 10-18	zink-mangaan C.I.P.C.
116	machinaal	machinaal	org.kwik	onbekend	-	-	0,5 kg k.a.s.	2 x mengcarba- maten C.I.P.C. waard

Bijlage 5. 1e vervolg. Aantekeningen per bedrijf
Bedrijven op zandgrond

No.	Wijs van planten	Wijze van oogsten	Ontsmet-ting plantg. en/of grond	Deknat. per R.R2	Bemesting per R.R2	Ziekten-en onkruid-bestrijding voorjaar	Opmerkingen
120	machinaal	machinaal	niet	onbekend	-	1,5 kg 5-10-25	2 x zink-mangaan Gramoxone RegJone
121	machinaal	machinaal	niet	stro	-	1 kg 6-18-28 0,2 kg k.a.s.	binnen bewaard
135	machinaal	machinaal	org.kwik	riet	-	0,8 kg 6-18-28	plantgoed koel bewaard
						0,8 kg 12-10-18	C.I.P.C.
152	machinaal	machinaal	niet	12 kg oud stro	1/2 krui-wagen	1 kg 6-18-28 0,3 kg k.a.s.	wekelijks zink-mangaan, Gramoxone
					ruige mest		plantgoed binnen bewaard
315	machinaal	machinaal	grond ont-smet met smet met	onbekend	-	1,5 kg 6-18-28	0,2 kg k.a.s.
						2 x zink 2 x C.I.P.C.	plantgoed binnen bewaard
Aafuma							
318	ingeploegd	uitgeploegd	org.kwik	12 kg stro	-	0,75 kg 6-18-28	2 x zink
							(bij tulpen)
321	machinaal	machinaal	org.kwik	10 kg stro	-	1 kg 5-10-25	0,35 kg k.a.s.
						3 x Phaltan + Maneb	plantgoed bewaard in cellen
C.I.P.C.							
327	machinaal	machinaal	org.kwik	17 kg stro	-	1,5 kg 6-18-28	geen
							plantgoed bewaard (bij tulpen)
334	machinaal	machinaal	niet	onbekend	-	1 kg 5-10-25	0,25 kg k.a.s.
						5 x zink-mangaan 2 x C.I.P.C.	plantgoed op zolder bewaard
337	machinaal	machinaal	org.kwik	stro	-	1 kg 6-18-28	-
						8 x Phaltan + Maneb	plantgoed koel bewaard
C.I.P.C.							

Bijlage 5 . 2e vervolg. Aantekeningen per bedrijf

No.	Wijze van planten	Wijze van oogsten	Dekmat.	Bemesting per R.R2	Ziekten- en onkruidbestrijding	Opmerkingen
			ontsmetting plantg. en/of grond	organisch	naarjaar	voorjaar
338	machinaal	machinaal	org.kwik	12 kg stro	-	1 kg 6-18-28 k.a.s.
						6 x zink-mangaan 1 x C.I.P.C.
339	machinaal	machinaal	org.kwik	riet	groenbem.1 kg	6-18-28 stoppel-knollen
						- wekelijks ijzer-zink- mangaan
342	machinaal	machinaal	org.kwik	riet	-	1 kg bloed- meel 3/4 kg 6-18-28 0,15 kg su- perfosfaat
						- ziektenbestrijding onbekend onkr.bestr.C.I.P.C.
<hr/>						
Bedrijven op kleigrond						
30	machinaal met de hand	org.kwik	1/3 baal	-	1,5 kg 5-10-25 k.a.s.	4-5 x zink-mangaan warmd bewaard
37	machinaal uitgepl.	org.kwik	stro	-	1 kg 6-18-28	4 x zink-mangaan C.I.P.C.
38	op ruggen uitgepl.	org.kwik	± 15 kg stro	-	1 1/2 kg su- perfosf. 1 1/2 kg ka- liz. 40%	4-5 x zink-mangaan Gramoxone (bij tulpen)
39	machinaal uitgepl.	org.kwik	± 12 kg stro	-	1,5 kg 6-18-28 kalksalp.	plantgoed binnen onverwarmd bewaard
57	op ruggen uitgepl.	org.kwik	10 kg stro	-	1,5 kg 5-10-25 25	4 x zink-mangaan C.I.P.C.
133	machinaal uitgepl.	org.kwik P.C.N.B. (spuit)	geen	-	2 kg 5-10-25	5 x zink-mangaan C.I.P.C.
134	half machinaal	uitgepl.	org.kwik stro	-	1,5 kg 5-10-25 k.a.s.	7-8 x zink-mangaan C.I.P.C./Pyramin bij tulpen

Bijlage 5. 3e vervolg. Aantekeningen per bedrijf
Bedrijven op kleigrond

No.	Wijze van planten	Wijze van oogsten	Ontsmet-ting plantg. en/of grond	Dekmat. per R.R2	Bemesting organisch	Bemesting per R.R2 kunstmest voorjaar	Ziekten- en onkruidbestrijding	Opmerkingen
140	machinaal ruggent.	uitgepl.	org.kwik	stro	-	1 kg 12-10-18	-	C.I.P.C. Pyramin
146	half-ma- chinaal	uitgepl.	droog ontsmet	onbekend	-	-	1,5 kg 6-18-28	Zink-mangaan C.I.P.C.
165	half-ma- chinaal	uitgepl.	org.kwik	onbekend	groenbe- mesting foecilia	1 kg 6-18-28	6 x zink-mangaan C.I.P.C.	plantgoed bewaring onbekend
166	half-ma- chinaal	uitgepl.	org.kwik	± 17 kg stro	-	1 kg super- fosf. 1 kg k.a.s.	4 x mangaan C.I.P.C.	plantgoed gestoakt bij tulpen
168	half-ma- chinaal	uitgepl.	niet	15-17 kg stro	-	1,5 kg 6-18-28	-	2 x zink-mangaan C.I.P.C.
171	machinaal	uitgepl.	niet	15-17 kg stro	-	1 kg 6-18-28	0,4 kg k.a.s.	plantgoed gestoakt (bij tulpen)
172	op rug- gen	uitgepl.	org.kwik	ged.oud stro	-	1 kg 5-10-25	-	4 x zink C.I.P.C./Pyramin
178	machinaal	uitgepl.	org.kwik	ongedekt	-	-	4 kg pat.kali 4 kg super- fosf. 0,5 kg k.a.s.	4 x mangaan Gramoxone C.I.P.C./Pyramin
290	machinaal	uitgepl.	niet	onbekend	-	-	1 kg 12-10-18	5 x mangaan Alicep
301	machinaal	handge- rooid	niet	1/3 baal turfmolm	-	-	1 kg 12-10-18	3 x zink-mangaan C.I.P.C.
								plantgoed bewaring normaal
								plantgoed gestoakt bij tulpen